©Entomologischer Verein Apollo e.V. Frankfurt am Main; download unter www.zobodat.at

Entomologische Notiz

Thera cupressata (Geyer [1831]) (Lepidoptera: Geometridae) in Hessen: Zufälliger Irrgast oder Einbürgerung?

Dr. Peter Föhst, Mierendorffstraße 35, D-63225 Langen

Am 10. viii. 1994 fand ich in meiner Lichtfalle im Hausgarten im Langener Wohngebiet „Linden" einen offenbar frischgeschlüpften („fransenreinen") Falter von *Thera cupressata*. Diese Art kannte ich schon vom Südalpengebiet her; sie ist leicht mit der verwandten *Th. juniperata* (Linnaeus 1758) zu verwechseln (siehe Abbildung). Wegen des guten Erhaltungszustands muß der Falter in der Umgebung geschlüpft sein. Die Art lebt im Süden auf Zypressen (*Cupressus* spp.), nimmt aber auch die hier in Deutschland in Gärten häufig angepflanzten Scheinzypressen (*Chamaecyparis* u. a.) an. Ihre Flugperiode liegt etwas früher als die von *Th. juniperata*. Es bleibt zu prüfen, ob es sich nur um einen zufällig eingeschleppten Einzelfund handelt oder ob die Art sich nach einem solchen Ereignis hier permanent etablieren kann oder sich sogar schon etabliert hat. Das Rhein-Main-Gebiet und der Oberrheingraben mit ihren milden Wintern und (in den letzten Jahren zunehmend) warmen Sommern sowie die starke Präsenz von Zierkoniferen der Familie Cupressaceae in den Gärten der Siedlungen dürften der Art potentiell als Lebensraum offenstehen. Ähnliche Einbürgerungen sind bereits bekannt; so zum Beispiel des gleichfalls an Cupressaceen lebenden, mediterranen Blütenspanners *Eupithecia phoeniceata* (Rambur 1834) in Südengland: Diese Art wurde erstmals 1959 in Cornwall nachgewiesen, kommt aber inzwischen weit verbreitet in Südengland einschließlich Londons vor (British Entomological and Natural History Society [Hrsg.] 1981: An identification guide to the British pugs, Lepidoptera: Geometridae. London, 56 S., xvi Taf.). Die Lepidopterologen in Südwestdeutschland sollten in den nächsten Jahren gezielt auf diese Art achten.

Eingang: 22. ii. 1995

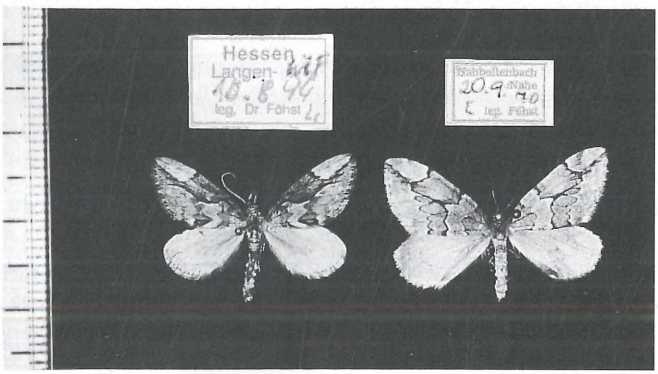

Abb. 1: *Thera cupressata* (links, der Langener Falter) und *Th. juniperata* im Vergleich.

© Entomologischer Verein Apollo e. V., Frankfurt am Main, November 1995 ISSN 0723-9912